

Modem og netværk

hp notebook PC

Dokumentets bestillingsnr.: 316748-082

Februar 2003

Denne vejledning forklarer, hvordan du slutter et modemkabel og et netværkskabel til den bærbare computer. Vejledningen indeholder desuden anvisninger vedrørende brug af modemet på internationale rejser.

Modem og netværk
Første udgave Februar 2003
Dokumentets bestillingsnr.: 316748-082

Indholdfortegnelse

1

Brug af et internt modem

Den bærbare computer er forsynet med et internt modem, et RJ-11-telefonstik, forudinstallerede modemdrivere og et modemkabel.

Tilslutning af modemkablet

Brug af RJ-11-kablet

Modemkablet er muligvis forsynet med et støjdæmpningskredsløb, som forhindrer forstyrrelse af TV- og radiomodtagelse. Modemkablet skal tilsluttes en analog telefonlinje.



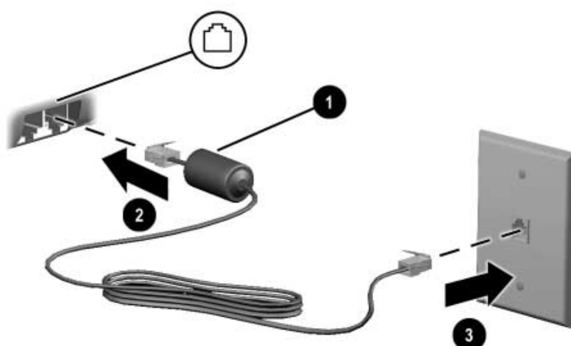
FORSIGTIG: Stik til digitale PBX-systemer kan ligne analoge telefonstik, men de er ikke kompatible med modemet.

1. Hvis modemkablet er forsynet med støjdæmpningskredsløb ❶, skal kablets kredsløbsende rettes mod den bærbare computer.
2. Slut kablet til RJ-11-telefonstikket ❷ på den bærbare computer.



ADVARSEL: For at mindske risikoen for stød, brand eller beskadigelse af udstyret må du ikke slutte et telefonkabel til RJ-45-stikket.

3. Slut modemkablet til RJ-11-telefonstikket ❸.



Tilslutning af modem ved hjælp af RJ-11-stik



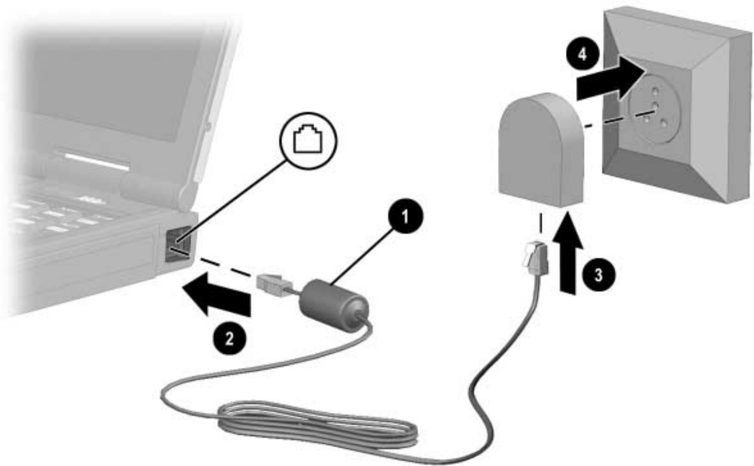
ADVARSEL: For at mindske risikoen for stød skal du altid kontrollere, at modemkablet er frakoblet telefonnettet, når du åbner den bærbare computers kabinet.

Brug af en landespecifik modemkabeladapter

Software til det interne modem understøtter flere lande, men telefonstik varierer fra land til land. Hvis du vil anvende modemet og RJ-11-kablet uden for det land, hvor du købte den bærbare computer, skal du anskaffe en landespecifik modemadapter og definere din placering under Opkaldsegenskaber.

Følg nedenstående fremgangsmåde for at slutte modemet til en analog telefonlinje, der ikke har et RJ-11-telefonstik:

1. Hvis modemkablet er forsynet med støjdæmpningskredsløb ❶, skal kablets kredsløbsende rettes mod den bærbare computer.
2. Slut modemkablet til RJ-11-telefonstikket ❷ på den bærbare computer.
3. Slut modemkablet ❸ til den landespecifikke modemadapter.
4. Slut den landespecifikke modemadapter ❹ til telefonstikket.



Tilslutning af modemet ved hjælp af en landespecifik modemadapter

Visning af aktuelt landevalg

Følg nedenstående fremgangsmåde for at få vist det aktuelle landevalg for modemet :

I Windows 2000 Professional:

1. Vælg Start > Indstillinger > Kontrolpanel.
2. Vælg ikonen Internationale indstillinger.
3. Under Indstillinger for aktuel bruger kan du få vist landet under Landestandard.

I Windows XP Home eller Windows XP Professional:

1. Vælg Start > Kontrolpanel.
2. Vælg ikonen International & indstillinger for sprog.
3. Under Placering kan du få vist din aktuelle placering.

Tilføjelse af nye placeringer, når du er på rejse

Det interne modem er konfigureret til kun at opfylde driftsstandarderne i landet, hvor du købte den bærbare computer. Når du rejser internationalt, kan du tilføje nye placeringskonfigurationer, som opfylder standarderne i andre lande.



FORSIGTIG: Undlad at slette de aktuelle landespecifikke indstillinger. For at muliggøre anvendelse af modemet i andre lande, mens du samtidig bibeholder konfigurationen for dit hjemland, kan du tilføje en ny konfiguration for hvert land, du vil anvende modemet i.

Rullelisterne, som er beskrevet herunder, kan indeholde lande, der ikke understøttes af modemet. Hvis du ikke vælger et understøttet land, vælges USA eller Storbritannien som standard.



FORSIGTIG: Hvis du vælger et andet land end det, du befinder dig i, kan det medføre, at modemet konfigureres på en sådan måde, at reglerne eller lovene for telekommunikation i det pågældende land overtrædes. Desuden kan der opstå funktionsfejl, hvis du ikke foretager det korrekte landevalg.

Følg nedenstående fremgangsmåde for at tilføje et nyt land:

I Windows 2000 Professional:

1. Vælg Start > Indstillinger > Kontrolpanel.
2. Vælg ikonen Telefon- og modemindstillinger, og > vælg Ny.
3. Angiv et navn under Ny placering (hjemme, på arbejde osv.).
4. Vælg land/område i rullelisten.
5. Klik på OK > OK.

I Windows XP Home eller Windows XP Professional:

1. Vælg Start > Kontrolpanel.
2. Vælg ikonen Netværks- og Internetforbindelser.
3. Vælg Egenskaber for telefon og modem (menuen i venstre kolonne) > fanebladet Opkaldsregler.
4. Vælg knappen Ny, og angiv et navn (hjemme, på arbejde osv.).
5. Vælg land/område i rullelisten.
6. Klik på OK > OK.

Sådan løser du forbindelsesproblemer på rejser

Hvis der opstår problemer med forbindelsen, når du anvender modemet uden for dit hjemland, kan følgende forslag være nyttige:

- **Kontrollér telefonlinjetypen**

  Modemet kræver en analog, ikke en digital, telefonlinje. En linje, der beskrives som en PBX-linje, er som regel en digital linje. En telefonlinje, der beskrives som en datalinje, faxlinje, modemlinje eller standardtelefonlinje, er sandsynligvis en analog linje.

- **Kontrollér, om det er impuls eller tone**

  Tryk et par cifre på telefonen, og lyt efter klik (impuls) eller tone. Vælg derefter:

  I Windows 2000 Professional:

  1. Vælg Start > Indstillinger > Kontrolpanel.
  2. Vælg ikonen Telefon- og modemindstillinger.
  3. Vælg din placering > Redigér > Tone eller Impuls.
  4. Klik på OK > OK.

  I Windows XP Home eller Windows XP Professional:

  1. Vælg Start > Kontrolpanel.
  2. Vælg ikonen Netværks- og Internetforbindelser > Egenskaber for telefon og modem (menuen i venstre kolonne).
  3. Vælg fanebladet Opkaldsregler.
  4. Vælg din placering.
  5. Vælg Redigér > Tone eller Impuls.
  6. Klik på OK > OK.

- **Kontrollér det telefonnummer, du ringer til, samt svaret fra fjernmodemet**

  Tast telefonnummeret på telefonen, vent på svar fra fjernmodemet, og læg derefter på.

- **Indstil modemet til at ignorere klartoner**

  Hvis modemet modtager en klartone, som det ikke genkender, ringes der ikke op, og fejlmeddelelsen No Dial Tone (Ingen klartone) vises. Følg nedenstående fremgangsmåde for at indstille modemet til at ignorere alle klartoner før opkald:

  I Windows 2000 Professional:

  1. Vælg Start > Indstillinger > Kontrolpanel.
  2. Vælg ikonen Telefon- og modemindstillinger > fanebladet Modem.
  3. Vælg dit modem.
  4. Vælg Egenskaber > fanebladet Generelt.
  5. Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Vent på klartone, før der tastes.
  6. Følg nedenstående fremgangsmåde, hvis fejlmeddelelsen No Dial Tone (Ingen klartone) vises igen, efter at du har fjernet markeringen i afkrydsningsfeltet:

     a. Vælg Start > Indstillinger > Kontrolpanel > ikonen Telefon- og modemindstillinger.

     b. Vælg fanebladet Opkaldsregler.

     c. Vælg den placering, du ringer fra, i listen Placeringer.

     d. Vælg Redigér.

     e. Vælg din nye placering i rullelisten i feltet Land/område.

     f. Klik på Anvend > OK.

g. Vælg fanebladet Modem.

h. Vælg dit modem.

i. Vælg Egenskaber > fanebladet Generelt.

j. Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Vent på klartone, før der tastes .

I Windows XP Home eller Windows XP Professional:

1. Vælg Start > Kontrolpanel > ikonen Netværks- og Internetforbindelser.
2. Vælg Egenskaber for telefon og modem (menuen i venstre kolonne) > fanebladet Modem.
3. Vælg dit modem > Egenskaber > fanebladet Modem.
4. Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Vent på klartone, før der tastes.
5. Følg nedenstående fremgangsmåde, hvis fejlmeddelelsen No Dial Tone (Ingen klartone) vises igen, efter at du har fjernet markeringen i afkrydsningsfeltet:

   a. Vælg Start > Kontrolpanel > ikonen Netværks- og Internetforbindelser.

   b. Vælg Egenskaber for telefon og modem (menuen i venstre kolonne).

   c. Vælg fanebladet Opkaldsregler.

   d. Vælg din placering > Redigér.

   e. Vælg din nye placering i rullelisten i feltet Land/område.

   f. Klik på Anvend > OK.

   g. Vælg fanebladet Modem.

   h. Vælg dit modem > Egenskaber.

   i. Fjern markeringen i afkrydsningsfeltet Vent på klartone, før der tastes .

Adgang til forudinstalleret kommunikationssoftware

Følg nedenstående fremgangsmåde for at anvende forudinstalleret modemsoftware til terminalemulering og dataoverførsel:

I Windows 2000 Professional:

1. Vælg Start > Programmer > Tilbehør > Kommunikation.
2. Vælg det relevante terminalemuleringsprogram eller Internetforbindelsesguiden.

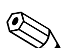
I Windows XP Home eller Windows XP Professional:

1. Vælg Start > Alle programmer > Tilbehør > Kommunikation.
2. Vælg det relevante fax- eller terminalemuleringsprogram eller Internetforbindelsesguiden.

2

Tilslutning til et netværk

Den bærbare computer er forsynet med et RJ-45-netværksstik, et internt netkort, forudinstallerede netværksdrivere og eventuelt et netværkskabel.



Fordi brug af datanet kræver forbindelse til domæner, understøttes det ikke i Windows XP Home Edition.

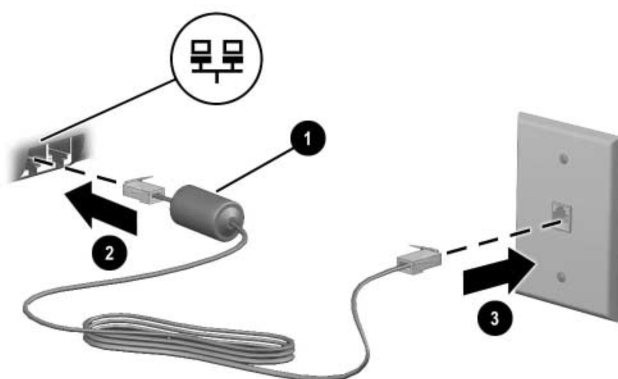


Hvis den bærbare computer er tilsluttet et netværk, skal du rådføre dig med netværksadministratoren, inden du ændrer netværksindstillinger.

Tilslutning af et netværkskabel

Et netværkskabel har et 8-bens RJ-45-netværksstik i hver ende og er eventuelt forsynet med et støjdæmpningskredsløb, som forhindrer forstyrrelse af TV- og radiomodtagelse.

1. Ret enden af netværkskablet med støjdæmpningskredsløbet ❶ mod RJ-45-netværksstikket på den bærbare computer.
2. Slut netværkskablet til RJ-45-netværksstikket ❷ på den bærbare computer.
3. Slut den anden ende af kablet til et RJ-45-netværksstik ❸.
4. Tænd for, eller genstart den bærbare computer.



Tilslutning af et netværkskabel